Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/876,943 Examiner BERKUN ET AL.

GREG BENGZON

Art Unit

V	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled							
Ŀ	Postriotod							

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

Claim			_					_		_							_					_									
1 V A V	CI	aim			_	_	Dat	e	_		\Box	Cla	aim		_		D	ate	_		_]	CI	aim			_	Dat	e		_
2	Final	Original	10/16/05	20/2/6	6/19/09							Final	Original										Final	Original							
3		1	V	Α	1	t	t	t	Н	Н	┪		51	Н	П	_	\dashv	\dashv	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	1		101	_	\top	$^{+}$	$^{+}$		H	+
4		2	V		V					П	╗				П					\top		1		102			Т			П	\top
5		3	V	Α	4	П	Т	П		П	\neg		53		П		\neg		Т	Т	Т	1		103			Т	Т		П	\top
6		4	V	Α	√	П	Г	Г		П	\neg		54		П	П	Т	П	Т	Т	Т	1		104	╗	Т	Т	Т		П	Т
7 √ A √ B √ A √ B S8 B 108 B 108 B </td <td></td> <td>5</td> <td>V</td> <td>Α</td> <td>√</td> <td>П</td> <td>Т</td> <td>П</td> <td>П</td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td></td> <td>55</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>┑</td> <td>П</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>1</td> <td></td> <td>105</td> <td>П</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td></td> <td>П</td> <td>Т</td>		5	V	Α	√	П	Т	П	П	П	\neg		55		П		┑	П	Т	Т	Т	1		105	П	Т	Т	Т		П	Т
S																			\perp		\perp]					Т				\top
9																	\Box			Т]					\perp				\top
10																	_														
11							╙			Ш	Ц				Ш		_		_	\perp	\perp	1					\perp			Ш	_
12											Ц						_			\perp		1					\perp			Ш	\perp
13							_			Ш	_						_			\perp	\perp	1				_	\perp	\perp		ш	\perp
14 \(\cap \) \(\cap \)						╙	╙	_		ш	4				Ш		4	_	_	4	\perp	4				_	_	_		ш	\perp
15						_	1	_	Ш	Ш	4	<u> </u>		ш	Н		4	_	4	4	\perp	4	<u> </u>			\perp	+	1	ш	ш	\perp
16						⊢	╀	⊢	Ш	Н	괵	_		L	Н	_	_	_	4	+	+	4	⊢	114	_	+	+	\perp	Ш	\vdash	+
17						-	₩	-	Н	Н	4	<u> </u>		\vdash	Н		-	_	+	+	+	4	\vdash		_	+	+	+	Н	\vdash	+
18 68 118 118 19 69 119 120 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 124 24 74 124 124 25 75 125 126 26 76 126 126 28 77 126 126 29 79 120 120 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 82 132 33 83 133 133 34 44 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 139 39 </td <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>4</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>_</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>4</td> <td>⊢</td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>₩</td> <td></td> <td>Н</td> <td>+</td>	_					⊢	⊢	⊢	Н	Н	4	_			Н	_	-	-	+	+	+	4	⊢		-	+	+	₩		Н	+
19			¥	Α	٧	⊢	⊢	⊢	Н	Н	4	_		Н	\vdash	-	-	-	+	+	+	4	-		-	+	+	╀		Н	+
20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 62 132 33 33 33 34 84 134 35 55 155 36 86 133 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 144 42 92 142 43 93 148 44 94 144 45 95 </td <td></td> <td></td> <td>-</td> <td>Н</td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td>╀</td> <td>⊢</td> <td>Н</td> <td>\vdash</td> <td>4</td> <td>-</td> <td></td> <td>Н</td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>\dashv</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>4</td> <td><u> </u></td> <td>118</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>+</td>			-	Н	⊢	⊢	╀	⊢	Н	\vdash	4	-		Н	\vdash	-	+	\dashv	+	+	+	4	<u> </u>	118	-	+	+	+		\vdash	+
211 71 121 121 22 72 122 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 126 26 76 126 126 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 150 131 31 81 131 131 32 82 133 133 33 83 133 133 34 94 134 134 33 85 155 135 36 86 136 136 37 87 139 139 39 99 140 41 144 144 42 92 142 42 92 142 <			-	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	\vdash	4	_		Н	\vdash	-	-	-	-	+	+	4	⊢		-	+	+	+		\vdash	+
22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 62 132 33 33 33 34 84 134 35 55 155 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 148 44 94 144 44 94 144 45 95 142 43 99 </td <td>_</td> <td></td> <td>H</td> <td>Н</td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>_</td> <td></td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>+</td>	_		H	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	Н	-	_		Н	Н	-	-	-	+	+	+	-	-		-	+	+	+		\vdash	+
23 73 123 124 124 124 124 125 125 126 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 132 133	_		H		⊢	⊢	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\dashv	_			\vdash	-	+	-	+	+	+	-	-		-	-	+	+	Н	\vdash	+
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 62 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 144 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99<	_		\vdash	Н	⊢	⊢	+	\vdash	Н	Н	\dashv		72	Н	\vdash	-	+	\dashv	+	+	+	-	-		-	+	+	+		\vdash	+
25 75 125 126 26 76 126 128 27 77 127 127 28 78 128 128 29 79 129 120 30 80 130 130 31 81 131 132 32 82 132 133 33 83 133 133 34 44 134 134 36 86 136 136 36 86 136 137 37 137 137 137 39 88 136 138 40 90 140 141 141 42 92 142 142 43 93 93 142 43 94 144 144 44 94 144 144 44 94 144 144	_		\vdash	Н	H	⊢	\vdash	\vdash		Н	\dashv			Н	\vdash	-	+	\dashv	+	+	+	-	-		-	+	+	+		\vdash	+
26 76 126 127 27 77 127 128 29 78 128 128 30 80 130 130 31 81 131 131 32 62 132 132 33 33 133 133 34 84 134 134 35 55 155 155 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 40 90 140 140 41 91 144 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 146 47 97 147 147 48<	_		Н	Н	⊢	\vdash	+	\vdash	Н	\vdash	\dashv	_		Н	\vdash	-	+	\rightarrow	+	+	+	-	\vdash		-	+	+	+	Н	\vdash	+
27 77 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 138 139 139 144	_	20	\vdash	Н	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н	Н	⊣	_	76	Н	\vdash	-	\dashv	\dashv	+	+	+	-	\vdash	125	\dashv	+	+	+		\vdash	+
28 76 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 62 132 33 33 133 34 64 134 35 55 155 36 66 166 37 67 137 38 88 138 39 80 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 33 133 44 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149			Н	Н	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н	\vdash	\dashv	_		Н	\vdash	-	+	\dashv	+	+	+	+	\vdash		-	+	+	+		\vdash	+
29 79 128 30 80 150 31 81 131 32 82 152 33 33 133 34 84 134 35 85 155 36 86 155 37 17 177 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 10 140 42 92 142 43 93 142 44 94 144 45 95 144 46 94 144 46 96 146 46 96 146 47 97 147 48 99 149	_			Н	Н	Н	+	Н	Н	Н	\dashv	\vdash		Н	\vdash	-	+	\dashv	-	+	+	+	\vdash		-	+	+	+		\vdash	+
30 80 190 31 81 131 32 62 152 33 133 133 34 84 134 35 85 155 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149				Н	Н	Н	+	Н	Н	Н	⊣	\vdash		Н	\vdash	-	+	-	+	+	+	+	\vdash		-	+	+	+		\vdash	+
31 81 131 131 132 132 132 132 133 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 139 139 140 140 140 141 142 142 143		30	\vdash	Н	Н	\vdash	+	\vdash	Н	Н	\dashv	-		Н	Н	-	\dashv	\dashv	+	+	+	1	-	130	\dashv	+	+	+		\vdash	+
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					Н	Н	+	Н	Н	Н	⊣	-		Н	Н	_	\dashv	\dashv	+	+	+	1	-		\dashv	_	+	+		\vdash	+
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 135 37 87 137 38 88 139 39 88 139 40 90 140 41 91 141 43 82 142 43 92 142 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				Н		Н	t		Н	\vdash	⊣			Н	\vdash		_	_	_	$^{+}$	+	1	_		_	\pm	+	_		\vdash	+
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					Н	Н	$^{+}$		Н	\vdash	⊣			Н	\vdash		_	_	$^{+}$	$^{+}$	+	1	\vdash	133	_	+	+	+		\vdash	+
35			$\overline{}$		т		$^{+}$		П	\vdash	┪				Н		7	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	1			_	-	$^{+}$			\vdash	+
36 06 196 37 67 137 38 08 138 39 09 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					Н	\vdash	†			Н	┪				П		7	\neg	+	$^{+}$	$^{+}$	1				$^{-}$	$^{+}$	$^{+}$		\vdash	\pm
37 87 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 143 144							\vdash			\Box	╗				П		\neg		\neg	\top		1								П	\top
39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 32 142 43 93 143 44 34 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 96 148 49 99 149					Г		Т			П	ヿ		87		П		\neg	\neg		\top	\top	1					т			П	\top
40 90 140 141 141 141 141 142 142 152 152 142 142 152 142 143 153 154 144 154 155 155 145 146 156 157 147 147 148 159 159 148 159 159 159 148 159 159 159 159 159 159 159 159 159 159		38	П	П	Г	Т	Т	Т		П	\neg		88	П	П		T	\neg	\neg	т		1		138	\neg		Т	Т		П	\top
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 96 148 49 99 149		39	П		Г	П	Т	П			\neg		89		П		T	_	Т	T	Т	1		139			Т	Т		П	\top
42 92 92 142 143 143 144 144 154 145 155 146 146 147 147 147 148 159 151 149 149 159 159 149 159 159 159 159 159 159 159 159 159 15		40	П		Г	П	Т	П	П	П	╗		90		П		T	\neg	\top	T	Т	1		140	T	\neg	Т	Т	П	П	十
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148											\Box						\neg		T			1					Т				T
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149]									T
45 95 145 46 47 97 147 147 48 99 99 149			L		L	L	L	L											\Box	┰	I					\perp	I	L			I
46 96 146 147 147 147 148 99 148 99 149 149			L		L	L	L	L									┚		\Box	ፗ	I]				\perp	I	L			I
47 97 147 48 98 148 49 99 149 149			Γ		Γ	Г	Г	Г			┚						I	П	Т	Τ	Т	J				Т	П	П			Т
48			Γ		Γ	Г	Г	П			⊐					I	T	П	Т	Τ	Т				I	Т	Г				Т
49 99 149						Γ	L			\square	┚				Ш		$_{\rm I}$	\Box	\perp			J			\Box					LΙ	$\perp \Gamma$
					Ľ		L			\Box						T	T					1		148			⊥			\Box	
50 100 150	_		L		Ĺ		\perp			\Box					\Box			\Box	_[1	Τ	1		149			T.			Ш	1
		50	L		L		L	L					100								Ι			150			П	Τ		LΤ	